取扱説明書　(ダウントランス)

OP0564-05　2009.0708
保管用

OP0564・OP0580・OP0680・OP0690

このたびは、マックスレイ照明器具をお買い上げいただきまことにありがとうございます。
ご使用になる前に必ず本説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

施工者様へのお願い

器具の取付け、電気工事は電気設備技術基準に従って、有資格者が行って下さい。一般の方の工事は法律で禁止されています。工事終了後、この説明書は必ずお客様にお渡し下さい。

安全上の注意

⚠警　告

●この器具は一般屋内用電子ダウントランスです。下記の使用環境、条件では使用しないでください。**感電・火災・落下の原因**となります。
- ・周囲温度が 35℃以上の所
- ・屋外の水のかかる所や、風呂場など湿気の多い (湿度 85% 以上) 所
- ・振動・衝撃の激しいところや、腐食性ガス・可燃性ガスの生じる所
- ・粉塵の多い所

●器具の施工は取扱説明書に従い確実に行ってください。施工に不備があると、**火災・感電・落下の原因**となります。

●断熱材防音材を器具にかぶせないでください。**器具の過熱により、火災の原因となります。**

●器具を改造しないでください。**火災・感電の原因**となります。

⚠注　意

●器具に表示された電源電圧 (交流 50Hz または、60Hz) の± 6% 以内で使用してください。**火災・感電の原因**となることがあります。。

■使用上のご注意

●OP0690は調光回路では使用できません。

●調光器は、弊社ローボルト用調光器をご使用ください。

●調光器に対して、適合負荷範囲で使用してください。
※負荷範囲が異なるとチラツキが生じることがあります。
調光容量　800W　適合負荷範囲　40W～800W

●1回路へトランス1台だけの場合は、チラツキがでることがありますので、2台以上で使用してください。

●調光回路が複数の場合、各調光器の負荷バランスが異なると、調光設定位置によっては、多少チラツキが出ることがあります。

●1灯のランプが不点灯になった場合、他のランプがちらつくことがあります。

ご使用前に、この説明書を必ずお読みの上正しくお使いください。　**保管用**

安全に施工していただくために

■各部の名称と取付け方法

1. 電源線を端子台に接続する。(図 -1 参照)

●電源線の外部被覆をストリップゲージに合わせて取り、端子台に確実に接続してください。接続に不備があると**接触不良による火災の原因となります。**

●外すときは、解除ボタンを押してください。

2. 電子トランスを設置する。

●電子トランスに断熱材や、防音材などを被せないでください。**熱がこもり、火災や器具故障の原因となります。**

●照明器具などの熱の影響を受けないように設置してください。**火災・器具故障の原因となります。**

●音響装置や通信線から出来るだけ離してください。**雑音発生の原因となることがあります。**

●電子トランスは、天井裏などで、横転、逆転させないでください。

3. 照明器具と接続する。

●コネクター結線の場合はストツパーがかみ合うまで確実に差し込んでください。差し込みが不十分な場合、**接触不良による火災の原因となります。**

●弊社が使用している器具コネクター以外のコネクターと接続しないでください。**接触不良による火災の原因となります。**

4. 照明器具を取付ける。

●照明器具の取扱説明書に従い正しく取付けてください。

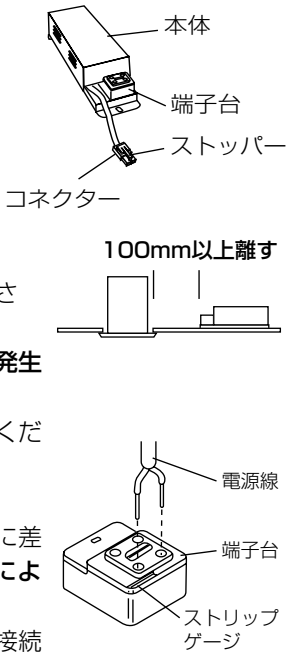

図 -1

■仕様

●電子ダウントランス容量以上及び、適合電球以外は、絶対に使用しないでください。**過熱・熱損・チラツキ・故障の原因**になります。

品番	入力電圧	出力電圧	適合電球 (通常時)	適合電球 (調光時)	埋込寸法
0P0690	100V	12V	10W 専用	不可	φ40 以上
0P0580	100V	12V	10 ～ 35W	20 ～ 35W	φ40 以上
0P0564	100V	12V	35 ～ 50W	50W 専用	φ60 以上
0P0680	100V	12V	50 ～ 75W	50 ～ 75W	φ60 以上

お客様相談窓口

マックスレイ株式会社

東京　03-3791-2711
大阪　06-6967-0123
名古屋　052-252-9556
福岡　092-431-7824